

# COMMUNIQUE DE PRESSE

Rejoignez la plate-forme iTCH !  
pour créer ensemble les technologies de la santé de demain !

Voici une des nouvelles réalisations du projet EDUCAT qui est la plateforme numérique internationale iTCH! [www.letsitch.eu](http://www.letsitch.eu), elle a pour ambition de créer, de manière collective, des technologies adaptées pour la santé de demain.

Cette plateforme a été développée par les partenaires du projet Interreg VA 2 Mers EDUCAT avec l'aide de ses parties prenantes.

Sur cette plateforme, les entreprises, les start-ups, les centres hospitaliers, les Fondations et associations, les médecins, les chercheurs mais aussi les particuliers peuvent partager leurs idées ou leurs besoins dans le domaine de la santé, puis co-crée, adapter et personnaliser des solutions technologiques pour rendre les idées opérationnelles et ainsi répondre aux besoins exprimés. Quelques semaines après son lancement, la plate-forme met déjà en relation 6 entreprises, 11 professionnels et bénéficiaires de services de soins, 6 réseaux de professionnels de la santé et des associations de personnes en situation de handicap ainsi que 17 chercheurs.

## A PROPOS D'EDUCAT

EDUCAT (Empowerment of Disabled people through the User Coproduction of Assistive Technology) est un projet financé par l'Union Européenne visant à développer et fournir des technologies d'assistance adaptées, ouvertes et modulaires permettant de promouvoir l'indépendance et améliorer la qualité de vie des personnes atteintes d'une déficience motrice et de troubles neurologiques.

L'objectif du projet est de développer des techniques d'assistance en plaçant l'utilisateur au centre de la démarche de conception. Ceci passe par des méthodes de co-élaboration (« co-design ») faisant intervenir les usagers finaux, le personnel soignant, les chercheurs, les réseaux d'aide aux personnes, ainsi que les entreprises du secteur.

Un aspect central du projet consiste à mettre en place un système d'enregistrement de données provenant du fauteuil roulant et d'autres capteurs, ainsi que d'autres données complémentaires pertinentes pour les études à mener.

Il est prévu que l'analyse de ces données apportera un diagnostic sur l'état de santé de la personne, ainsi qu'une éventuelle évolution de celle-ci. Cette information aidera à une meilleure prescription des aides techniques, informera sur la bonne adéquation de celle-ci avec les besoins de l'utilisateur, et facilitera la mise à disposition pérenne des technologies d'assistance.

Un projet mettant en collaboration 6 partenaires de 3 pays, France, Royaume Uni et Belgique. Le partenaire chef de file est Yncréa Hauts-de-France/ISEN-Lille, une école d'ingénieur française. Ce projet a une durée de 4 ans (2016-2020) et un budget total de 1.798 722€ cofinancé à 60% par le programme Interreg VA 2 Mers et le FEDER.